

Портативная фотостудия HP Photosmart 420 series



Краткое руководство
по началу работы





www.hp.com/support

Support for the following countries/regions is available at www.hp.com/support:
 Austria, Belgium, Central America & The Caribbean, Denmark, Spain, France, Germany, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Finland, Sweden, Switzerland, and the United Kingdom.

021 672 280	الإمارات
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4700-1600 0-800-355-5000
Australia	1300 721 147
Australia (metropolitan)	1300 910 910
800-00 171	الإمارات
Brazil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751
Brazil	0-800-709-7751
Canada (Mississauga Area)	(905) 205-4663
Canada	1-800-474-6836
China	800-360-0999
中国	021-3881-4518 800-810-3888
Colombia (Bogota)	571-406-0191
Colombia	01 8000-51-4746-8368
Costa Rica	0-800-011-1046
Ceská republika	810 222 222
Ecuador (Andina)	1-999-119 世 800-711-2884
Ecuador (Pacific)	1-900-225-528 世 800-711-2884
2 532 5222	مصر
El Salvador	800-6160
Ελλάδα (από το εξωτερικό)	+ 30 210 6073603
Ελλάδα (ανά την Ελλάδα)	801 11 22 55 47
Ελλάδα (από Κύπρο)	800 9 2649
Guatemala	1-800-711-2884
香港特別行政區	2802 4098
Magyarország	1 382 1111
India	1 800 44 7757
Indonesia	+62 (21) 350 3408
10 9 030 4848	لبنان
Jamaica	1-800-711-2884
日本	0570-000511
日本 (携帯電話の場合)	03-3335-9800
한국	1588-3008
Malaysia	1800 88 8588

Mauritius	(352) 282 210 404
Mexico (Mexico City)	55-5238-9922
Mexico	01-800-473-6836
081 005 010	المغرب
New Zealand	0800 441 147
Nigeria	1 3204 999
Panama	1-800-711-2884
Paraguay	009 800 54 1 0006
Peru	0-800-10111
Philippines	2 867 3551
Polska	22 5666 000
Puerto Rico	1-877-232-0589
República Dominicana	1-800-711-2884
Rumania	0800 890 323
Rondônia	(21) 315 4442
Russia (Moscow)	095 777 3284
Russia (Saint Petersburg)	812 332 4240
800-897 1444	السعودية
Singapore	6 272 5300
Slovakia	0850 111 256
South Africa (International)	+ 27 11 2589301
South Africa (SA)	086 0001 050
Rest Of West Africa	+ 351 213 17 63 80
臺灣	02-8722-8000
Tunisia	+66 (2) 353 9000 071 891 391
Trinidad & Tobago	1-800-711-2884
Turkey	+90 212 444 71 71
Uzbekistan	(044) 230-51-06
800 4910	الإمارات العربية المتحدة
United States	1-800-474-6836
Uruguay	0004-054-177
Venezuela (Caracas)	58-21 3278-3666
Venezuela	0-800-474-6836
Viet Nam	+84 88254530

Авторские права и торговые марки

© Компания Hewlett-Packard Development, 2005 г.

Приведенная в этом документе информация может быть изменена без уведомления.

Воспроизведение, адаптация и перевод без предварительного письменного разрешения запрещены за исключением случаев, предусмотренных законодательством по защите авторских прав.

Уведомление

Гарантийные обязательства для изделий и услуг HP приведены только в условиях гарантии, прилагаемых к каждому продукту и услуге. Ни одно из положений настоящего документа не должно истолковываться как дополнительная гарантия. HP не несет ответственности за технические или редакторские ошибки и упущения в данном документе.

Компания Hewlett-Packard Development, L.P. не несет ответственности за побочный или косвенный ущерб, полученный в результате или в связи с предоставлением или использованием данного руководства и описанных в нем программных продуктов.

Торговые марки

HP, логотип HP и Photosmart – собственность компании Hewlett-Packard Development, L.P.

Логотип Secure Digital – торговая марка SD Association.

Microsoft и Windows – зарегистрированные торговые марки корпорации Microsoft.

Mac, логотип Mac и Macintosh – зарегистрированные торговые марки корпорации Apple Computer.

Торговая текстовая марка и логотипы Bluetooth – собственность корпорации Bluetooth SIG. Эти марки используются компанией Hewlett-Packard по лицензии.

PictBridge и логотип PictBridge – торговые марки Camera & Imaging Products Association (CIPA).

Другие торговые марки и наименования продуктов являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками соответствующих компаний.

Встроенное программное обеспечение принтера частично основано на разработках группы Independent JPEG Group.

Авторские права на некоторые приведенные в этом документе фотографии принадлежат их владельцам.

Нормативный код модели VCVRA-0501

Для идентификации изделий каждому продукту присваивается нормативный код модели. Код данного изделия – VCVRA-0501. Нормативный код модели отличается от названия (HP Photosmart 420 series Portable Photo Studio) и номера изделия (Q6366A).

Информация о безопасности

Во избежание получения ожогов или поражения электрическим током при использовании данного аппарата строго соблюдайте правила техники безопасности.



Осторожно Во избежание возгорания или поражения электрическим током оберегайте аппарат от воздействия дождя и влаги.

- Внимательно ознакомьтесь с прилагаемыми к принтеру инструкциями по установке.
- Для подключения устройства к электрической сети используйте только заземленную розетку. Если информация о заземлении сетевой розетки отсутствует, обратитесь к электрику, обладающему надлежащим допуском.
- Учитывайте все предупреждения и соблюдайте инструкции, указанные на устройстве.

- Перед чисткой устройства отсоедините его от сетевой розетки.
- Не устанавливайте и не используйте устройство в условиях повышенной влажности; не прикасайтесь к устройству влажными руками.
- Устанавливайте устройство на устойчивой поверхности.
- Используйте адаптер питания только из приведенного перечня.
- Не устанавливайте устройство в местах, где кабель питания может быть поврежден (например, где на кабель питания можно наступить).
- В случае сбоев в работе устройства, см. информацию об устранении неполадок в интерактивной справочной системе принтера .
- Внутри устройства нет компонентов, предназначенных для обслуживания пользователем. Обслуживание должно выполняться только квалифицированным специалистом.
- Используйте устройство в помещении с хорошей вентиляцией.

Информация об охране окружающей среды

Hewlett-Packard Company производит качественную продукцию безопасным для окружающей среды образом.

Защита окружающей среды

Конструкция данного принтера обеспечивает минимальное воздействие на окружающую среду. Для получения дополнительной информации посетите Web-узел HP, посвященный охране окружающей среды, по адресу: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/.

Выделение озона

Данное устройство выделяет незначительное количество озона (O_3).

Использование бумаги

С этим устройством можно использовать переработанную бумагу, соответствующую стандарту DIN 19309.

Пластмассовые детали

Пластмассовые детали массой более 24 г имеют маркировку в соответствии с международными стандартами, что обеспечивает правильную идентификацию материалов при утилизации принтера после окончания его срока службы.

Сертификаты безопасности материалов

Сертификаты безопасности материалов (MSDS) можно получить на Web-узле HP: www.hp.com/go/msds. При отсутствии доступа в Интернет обратитесь в ближайший центр технической поддержки.

Программа по утилизации материалов

Компания HP предлагает многочисленные программы возврата и утилизации изделий во многих странах, а также сотрудничает с крупнейшими центрами по утилизации электронной продукции во всем мире. Компания HP способствует сбережению ресурсов, изготавливая из переработанных материалов некоторые из наиболее популярных изделий.

Данное изделие HP содержит свинец в припое, который может потребовать специального обращения в конце срока службы.

Утилизация выработавшего срок службы оборудования частными домовладельцами в ЕС

оборудования в указанный пункт приема на утилизацию выработавшего ресурс электрического и электронного оборудования. Раздельный сбор и переработка выработавшего срок службы оборудования способствует сохранению природных ресурсов, а также охране здоровья и защите окружающей среды на основе надлежащих технологий утилизации. Для получения дополнительной информации о пунктах утилизации выработавшего свой ресурс оборудования, обратитесь в местные органы власти, службу вывоза бытовых отходов или в магазин, где приобретено это оборудование. Дополнительную информацию о возврате и утилизации изделий HP см. по адресу: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/index.html



Этот значок на изделии или его упаковке указывает на то, что изделие не подлежит утилизации вместе с другими бытовыми отходами. Обязанность пользователя состоит в доставке

Содержание

1	Добро пожаловать	3
	Начало работы.....	3
	Распаковать и установить.....	3
	Сделать первый фотоснимок.....	10
	Нажать кнопку Печать.....	11
	Дополнительные сведения.....	12
	Компоненты HP Photosmart Portable Photo Studio.....	13
	Доступные принадлежности.....	22
	Информация об аккумуляторах.....	23
	Меню Portable Photo Studio.....	24
2	Технические характеристики	29
	Системные требования.....	29
	Технические характеристики принтера.....	29
3	Программа поддержки клиентов HP Customer Care	33
	Служба поддержки HP по телефону.....	33
	Обращение по телефону	34
	Возможности расширения гарантии.....	34

1 Добро пожаловать

Благодарим за приобретение HP Photosmart 420 series Portable Photo Studio! HP Photosmart Portable Photo Studio - это новаторское объединение камеры и принтера в одном простом в обращении устройстве.



Примечание. В этом справочном руководстве к принтеру рассматривается часть Portable Photo Studio, не связанная с работой камеры.

Начало работы

Начать работать с новым HP Photosmart Portable Photo Studio очень просто. Для этого достаточно выполнить следующие операции:

- Распаковать и установить
- Сделать первый фотоснимок
- Нажать кнопку **Печать**.

Распаковать и установить

Перед началом фотосъемки и печати отснятых изображений необходимо распаковать HP Photosmart Portable Photo Studio и выполнить несложную установку.



Распаковка HP Photosmart Portable Photo Studio:

1. Удалите пленку и картонную упаковку изнутри и снаружи принтера.
2. Проверьте содержимое упаковки. Содержимое может отличаться в разных странах/регионах. Проверьте наличие важных компонентов.
 - Принтер HP Photosmart 420 series
 - Цифровая камера HP Photosmart Portable Photo Studio M-series, два никель-металлгидридных аккумулятора типоразмера AA и ремешок на запястье
 - Компакт-диск с программным обеспечением HP Photosmart
 - Компакт-диск с руководством пользователя HP Photosmart
 - Пульт дистанционного управления и аккумулятор принтера
 - Документация
 - Образцы бумаги, набор каталожных карточек и сумка для переноски материалов для печати (сумка включается в комплект поставки не во всех странах/регионах)
 - Трехцветный картридж HP

- Аудио/видео кабель
- Кабель USB (специальный миникабель для подключения к камере и к принтеру)
- Адаптер питания

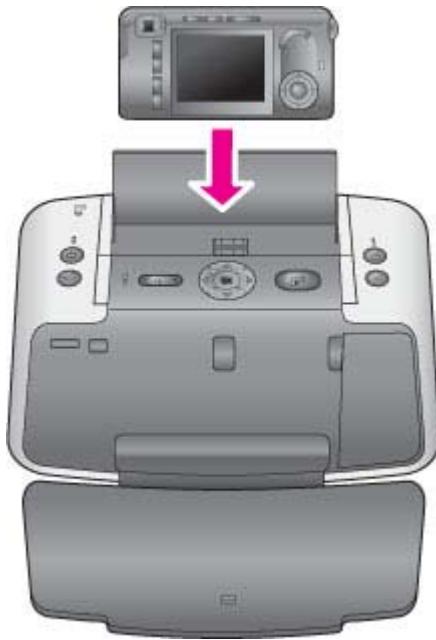


Прикрепите ремешок и вставьте аккумуляторы:

1. Прикрепите ремешок на запястье к месту его крепежа на боковой панели камеры как показано на рисунке.
2. Откройте крышку аккумулятора/карты памяти на боковой панели камеры, сдвинув крышку к нижней части камеры.
3. Вставьте в камеру два никель-металлгидридных аккумулятора типоразмера AA как указано.
4. Закройте крышку аккумулятора/карты памяти, нажав на нее и сдвигая к верхней части камеры до защелкивания.

Подсоедините кабель питания:

1. Подсоедините кабель питания к задней панели принтера и к исправной розетке сети электропитания.
2. Откройте выходной лоток.
3. Нажмите кнопку **Вкл.** принтера.



Присоедините камеру и зарядите аккумуляторы:

1. Откройте крышку стыковочного разъема камеры.
2. Выключите камеру, если она включена.
3. Повернув камеру обратной стороной к себе, присоедините камеру, совместив стыковочный разъем на нижней панели камеры с выступом на верхней панели принтера. Через некоторое время включается экран изображений камеры. На экране изображений камеры отображаются запросы на установку языка, региона, даты и времени. Подробнее см. [Установка языка и региона для камеры](#) и [Установка даты и времени для камеры](#).

После установки языка, региона, даты и времени мигание индикатора питания камеры означает, что аккумуляторы заряжаются. Процесс зарядки может занять до 20 часов. Когда аккумуляторы будут полностью заряжены, индикатор погаснет. Аккумуляторы должны пройти полную зарядку перед использованием камеры для съемки. Подробнее об аккумуляторах и их зарядке см. электронное [Руководство пользователя камеры](#) на компакт-диске Руководство пользователя HP Photosmart.

Установка языка и региона для камеры



Примечание. Параметры языка и региона определяют типы формата даты и формата видеосигнала по умолчанию для отображения на телевизоре изображений с камеры. При первом присоединении камеры предлагается установить язык и регион.

1. Нажимайте на принтере или до выделения требуемого языка в списке языков.

2. Нажмите на принтере **OK** для подтверждения выбора выделенного языка. Далее предлагается установить регион.
3. Нажимайте на принтере **▲▼** до выделения требуемого региона в списке стран/регионов.
4. Нажмите на принтере **OK** для подтверждения выбора выделенного региона.

Затем предлагается установить дату и время.

Установка даты и времени для камеры

1. Первый выделенный пункт меню - это формат даты и времени. Если требуется изменить формат даты и времени, выберите требуемый формат, нажимая на принтере **▲▼**. Когда формат даты и времени выбран, нажмите **►** для перехода к пункту **Дата**.
2. Установите значение выделенного варианта, нажимая на принтере **▲▼**.
3. Нажатие **◀▶** на принтере позволяет перейти к другим вариантам выбора.
4. Повторите шаги 2 и 3 до тех пор, пока дата и время не будут установлены верно.
5. Завершив ввод правильных значений даты и времени, нажмите на принтере **OK**. Отображается окно подтверждения с вопросом о том, установлены ли верные значения даты и времени. Нажмите на принтере кнопку **OK** для выбора **Да**.



Установка аккумуляторов в пульт дистанционного управления:

1. Откройте крышку аккумуляторного отсека, расположенную на задней панели пульта, сдвинув крышку по направлению к нижней части пульта.
2. Вставьте аккумулятор в отсек, как указано. Сторона аккумулятора, отмеченная знаком плюс, должна быть обращена вверх.
3. Закройте крышку аккумулятора на пульте, задвинув крышку до щелчка.

Подробнее об аккумуляторах и обращении с ними см. электронное *Руководство пользователя принтера* на компакт-диске *Руководство пользователя HP Photosmart*.

Когда аккумуляторы полностью заряжены, можно завершить установку и приступить к фотосъемке.



Загрузка бумаги:



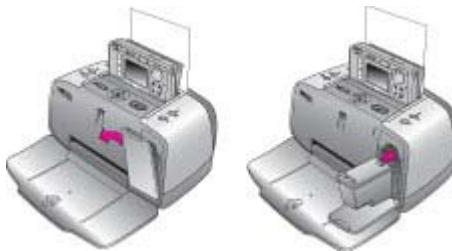
Примечание. На иллюстрации приведен принтер со снятой камерой (хорошо виден входной лоток). Для загрузки бумаги отсоединять камеру от принтера не требуется.

1. Откройте выходной лоток. Входной лоток открывается автоматически.
2. После установки картриджа для печати страницы выравнивания загрузите во входной лоток одну каталожную карточку из набора.
3. Установите направляющую ширины бумаги, чтобы направляющая прилегала к краю карточки, не изгибая ее.

Для получения оптимального качества печати на принтере используйте перечисленные ниже типы высококачественной фотобумаги HP.

Печать	Тип бумаги
Высококачественные невыцветающие снимки, фотографии большого формата, фотографии на паспорт и фотографии под ламинат	Фотобумага HP высшего качества
Печать изображений со средним или высоким разрешением со сканеров и цифровых камер	Фотобумага HP повышенного качества
Обычные и деловые фотографии	Фотобумага HP Фотобумага HP для повседневного использования

Подробнее о типах бумаги см. электронное *Руководство пользователя принтера* на компакт-диске Руководство пользователя HP Photosmart.



Установка картриджа:

1. Извлеките трехцветный картридж HP из упаковки.
2. Потянув за розовый язычок, удалите защитную пленку с картриджа принтера.



Внимание Не прикасайтесь к чернильным соплам и к медным контактам картриджа и не извлекайте их.

3. Откройте выходной лоток, если он закрыт, а затем откройте дверцу отсека картриджа.
4. Установите трехцветный картридж принтера в картушку для картриджа этикеткой вверх, медными контактами внутрь принтера и чернильными соплами вниз.
5. Задвиньте картридж в картушку до щелчка.
6. Закройте крышку доступа к картриджу.
7. Нажмите на принтере **OK** для печати страницы выравнивания.

Подбор оптимального картриджа

Вид печати	Установите один из указанных картриджей в картушку
Полноцветные фотографии	Трехцветный картридж HP (7 мл) Трехцветный картридж HP (14 мл)
Чёрно-белая печать	Серый фотокартридж HP
Фотографии с эффектом "Сепия" или "Под старину"	Трехцветный картридж HP (7 мл) Трехцветный картридж HP (14 мл)
Текст и цветная графика	Трехцветный картридж HP (7 мл) Трехцветный картридж HP (14 мл)

Подробнее о картриджах см. электронное Руководство пользователя принтера на компакт-диске Руководство пользователя HP Photosmart.

Установка программного обеспечения принтера (Windows)



Примечание. Важно! Не подключайте кабель USB из комплекта поставки до появления соответствующего запроса. Можно установить программное обеспечение HP Photosmart во время зарядки аккумуляторов.

1. Вставьте компакт-диск с программным обеспечением HP Photosmart в компьютер.
2. Для установки программного обеспечения следуйте инструкциям на экране. Если инструкции не появились, с помощью Windows Explorer найдите файл **setup.exe** на компакт-диске и дважды щелкните на нем мышью.
3. После появления запроса выберите тип установки: **Полная** или **Быстрая**.



Примечание. Если требуется пользоваться функцией HP Instant Share камеры, необходимо установить полную версию программного обеспечения. Для Windows 98 и Me предусмотрена только "Быстрая" установка.

4. Получив запрос, подсоедините принтер к компьютеру при помощи кабеля USB из комплекта поставки. Установление соединения и копирование файлов на компьютер занимает несколько минут (дольше на более старых системах).
5. При появлении страницы приветствия выберите **Печать демонстрационной страницы**.

Установка программного обеспечения принтера (Mac OS):

1. Подсоедините кабель USB к принтеру и к компьютеру.
2. Вставьте компакт-диск с программным обеспечением HP Photosmart в компьютер.
3. На рабочем столе дважды нажмите значок компакт-диска HP Photosmart.
4. Дважды нажмите значок HP Photosmart Installer. Следуйте инструкциям, отображаемым на экране.
5. В окне HP Setup Assistant нажмите кнопку **Next** (Далее).
6. Если принтер не был автоматически обнаружен, нажмите **Rescan USB** (Сканировать USB повторно).
7. При появлении имени устройства в списке устройств нажмите **Next** (Далее).
8. Нажмите кнопку **Finish** (Готово).
9. При появлении страницы приветствия нажмите кнопку **Done** (Завершить). В окне обозревателя отображается страница регистрации HP.

Сделать первый фотоснимок

Для съемки при помощи камеры HP Photosmart Portable Photo Studio достаточно выбрать кадр и нажать кнопку спуска затвора. Перед съемкой убедитесь в том, что аккумуляторы камеры полностью заряжены.



Съемка:

1. При включенной камере наведите видоискатель камеры на объект, который Вы хотите сфотографировать.
2. Обеими руками ровно удерживая камеру, нажмите до половины кнопку **спуска затвора** на верхней панели камеры. Камера настраивает и фиксирует фокусировку и экспозицию. Когда фокус зафиксирован, скобки фокусировки на экране изображения камеры, отображаются зеленым цветом.
3. Нажмите кнопку **спуска затвора** полностью для получения снимка. Камера издает звуковой сигнал, и через несколько секунд на экране изображения появляется фотография.
4. Для продолжения съемки повторите шаги 1–3.
5. Для просмотра сделанных снимков нажмите на камере кнопку **Воспроизведение**. Первым на экране изображения появится последний отснятый или просмотренный снимок. Для прокрутки изображений используйте кнопки и .



Совет Для экономии ресурсов аккумулятора повторно нажмите кнопку **Воспроизведение**, чтобы после просмотра изображений выключить экран изображений камеры.

Подробнее см. электронное *Руководство пользователя камеры* на компакт-диске Руководство пользователя HP Photosmart.

Нажать кнопку Печать.

HP Photosmart Portable Photo Studio предоставляет возможность печати нажатием одной кнопки - и дома, и на работе, и на отдыхе.



Для печати изображения выполните следующие операции:

1. Поместите несколько листов фотобумаги во входной лоток глянцевой стороной к передней панели принтера. При использовании бумаги с отрывным полем вставьте ее таким образом, чтобы сначала загружался край без поля.
2. Отрегулируйте направляющую ширины бумаги, чтобы направляющая прилегала к краю бумаги, не изгибая ее.
3. Выключите камеру и присоедините ее к принтеру. При присоединении камеры автоматически включаются компоненты "Камера" и "Принтер" из пакета HP Photosmart Portable Photo Studio. Если это не произойдет, нажмите **Вкл.** на принтере.
4. Нажимая , выберите изображение, которое требуется распечатать, затем нажмите **Печать**. Для получения дополнительных копий нажмите **Печать** повторно.

Подробнее о печати, печати с других устройств и передачи изображений посредством HP Instant Share см. электронное *Руководство пользователя принтера* на компакт-диске Руководство пользователя HP Photosmart.

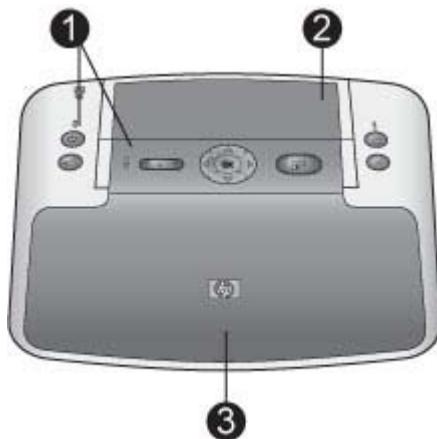
Дополнительные сведения

В комплект поставки HP Photosmart 420 series Portable Photo Studio наряду с *Кратким руководством по началу работы* (данный документ) входит следующая документация:

- **Руководство пользователя принтера HP Photosmart 420 series Portable Photo Studio:** Содержит описание основных функций принтера, инструкции по использованию принтера без подключения к компьютеру, а также сведения об устранении неполадок оборудования. Это электронное руководство находится на компакт-диске "Руководство пользователя HP Photosmart".
- **Экранная справочная система принтера HP Photosmart:** Содержит инструкции по использованию принтера с компьютером и сведения об устранении неполадок программного обеспечения. Необходимо установить компакт-диск с программным обеспечением HP Photosmart.
После установки на компьютер программного обеспечения HP Photosmart можно обращаться с компьютера к экранной справочной системе принтера:
 - **Windows:** В меню **Пуск** выберите **Программы** (в Windows XP – **Все программы**) > **HP** > **HP Photosmart 420 series** > **Справочная система Photosmart**.
 - **Macintosh:** В окне **Finder** выберите **Help** > **Mac Help**, а затем **Library** > **HP Photosmart Printer Help for Macintosh**.
- **Руководство пользователя камеры HP Photosmart 420 series Portable Photo Studio:** Объясняет, как пользоваться камерой HP Photosmart Portable Photo Studio для съемки, а также содержит описание дополнительных функций, сведения об устранении неполадок и обслуживании. Это электронное руководство находится на компакт-диске "Руководство пользователя HP Photosmart".

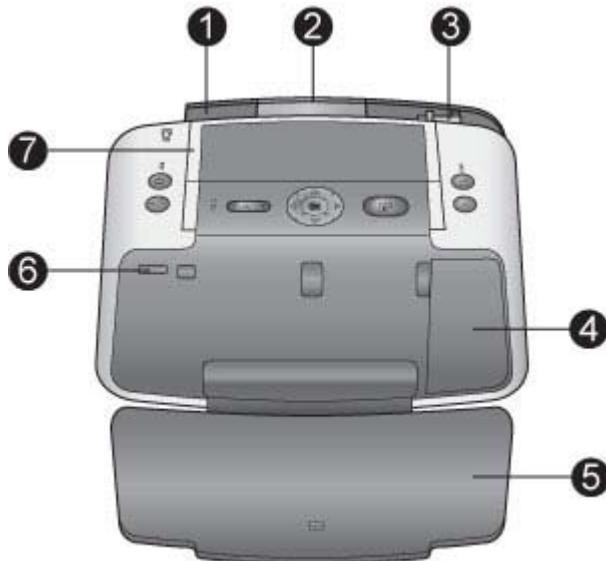
Компоненты HP Photosmart Portable Photo Studio

Этот раздел содержит информацию о различных компонентах HP Photosmart 420 series Portable Photo Studio.



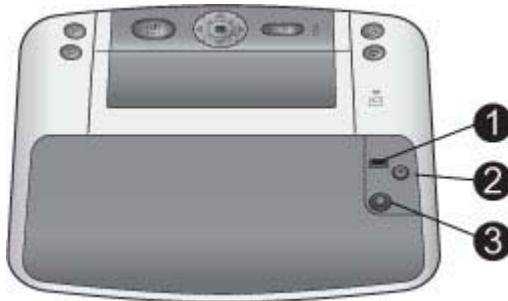
Вид спереди (в закрытом положении)

1	Панель управления. Управление основными функциями принтера.
2	Крышка стыковочного разъема камеры. Откройте крышку для присоединения камеры к принтеру.
3	Выходной лоток. Откройте для печати или для присоединения совместимой со стандартом PictBridge цифровой камеры либо дополнительного адаптера принтера HP с беспроводным подключением Bluetooth к порту камеры на передней панели принтера. Для того, чтобы управлять принтером с помощью пульта дистанционного управления, также необходимо открыть выходной лоток.



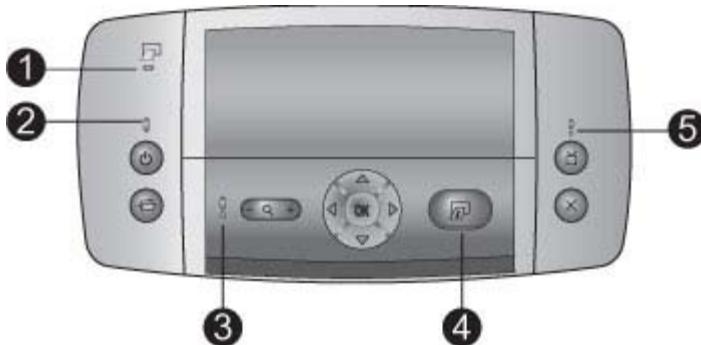
Вид спереди (в открытом положении)

1	Входной лоток. Служит для загрузки бумаги.
2	Удлинитель входного лотка. Выдвигается для поддержки бумаги.
3	Направляющая ширины бумаги. Устанавливается по ширине загруженной бумаги для ее правильного размещения.
4	Крышка картриджа. Откройте эту крышку для установки или извлечения картриджа.
5	Выходной лоток (открыт). Служит для выдачи отпечатанных фотографий.
6	Порт для камеры. К этому порту подсоединяется совместимая со стандартом PictBridge цифровая камера или дополнительный адаптер принтера HP с беспроводным подключением Bluetooth.
7	Ручка. Выдвигается для переноски принтера.



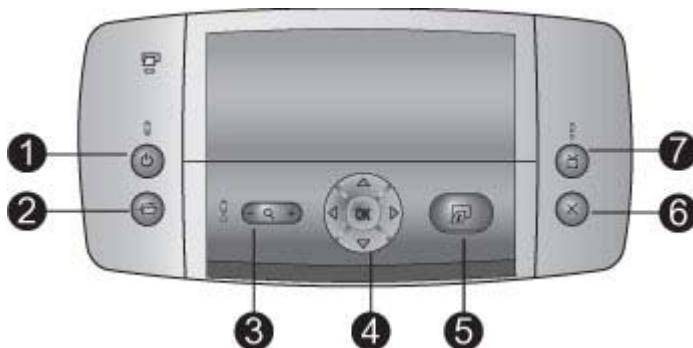
Вид сзади

1	Порт USB. Служит для подключения принтера к компьютеру с помощью кабеля USB из комплекта поставки.
2	Видео порт. Служит для подключения видеокабеля, который позволяет подсоединить принтер к телевизору для просмотра изображений.
3	Разъем для кабеля питания. Служит для подключения кабеля питания.



Индикаторы

1	Индикатор аккумулятора принтера. Горит постоянно зеленым цветом, если дополнительный аккумулятор установлен и полностью заряжен; мигает, если аккумулятор заряжается.
2	Индикатор включения. Горит постоянно зеленым цветом, если принтер включен; мигает при включении и выключении принтера.
3	Индикатор состояния. Мигает красным цветом при ошибке или при необходимости вмешательства пользователя. Сообщение об ошибке на экране изображения камеры содержит описание неполадки.
4	Индикатор печати. Горит постоянно зеленым цветом, если принтер готов к печати; мигает зеленым цветом, если принтер находится в процессе печати.
5	Индикатор состояния видео. Горит постоянно зеленым цветом, если выполняется просмотр изображения на подсоединенном ТВ-мониторе.



Панель управления

1	Вкл.. Нажмите эту кнопку для включения или выключения принтера.
2	Сохранить. Нажмите эту кнопку для передачи изображений из присоединенной камеры в подключенный компьютер.
3	Масштаб. Нажмите Масштаб + для перехода в режим масштабирования. Каждое последующее нажатие увеличивает коэффициент масштабирования. При нажатии Масштаб + во время просмотра эскизов отображается текущее изображение в натуральную величину. При нажатии Масштаб - во время просмотра увеличенного изображения коэффициент масштабирования уменьшается. При нажатии Масштаб - во время просмотра изображения в натуральную величину можно просматривать несколько изображений одновременно в виде эскизов.
4	Кнопки перемещения. Кнопки со стрелками служат для прокрутки изображений и перемещения по меню. Нажмите OK , чтобы открыть/закрыть меню или выбрать параметр.
5	Печать. Нажмите эту кнопку для печати текущего изображения. При повторном нажатии выполняется повторная печать изображения.
6	Отмена. Нажмите эту кнопку, чтобы остановить процесс печати.
7	Видео. Нажмите эту кнопку для переключения между изображениями, просматриваемыми на подсоединенном ТВ-мониторе и на экране изображений камеры. Принтер должен быть подсоединен к телевизору видеокабелем из комплекта поставки.



Экран сводной информации об изображениях

- 1 **Состояние HP Instant Share.** Отображает число изображений (если есть), выбранных для распространения при помощи HP Instant Share. Подробнее см. *Руководство пользователя камеры*.
- 2 **Состояние печати DPOF.** Отображает количество изображений, уже отмеченных в камере для печати DPOF.
- 3 **Индикатор аккумулятора.** Отображает уровни заряда аккумуляторов камеры (верхний индикатор) и дополнительной батареи HP Photosmart, если она установлена (нижний индикатор).
- 4 **Область сообщений.** Служит для отображения сообщений принтера.
- 5 **Кнопки перемещения.** Эти стрелки указывают на наличие других изображений, которые можно просматривать, нажимая или на панели управления принтера.
- 6 **Индикатор уровня чернил.** Отображает уровень чернил в картридже.



Экран печати изображений

- 1 **Поле печати.** Отображает пометку и число копий текущего распечатываемого изображения.
- 2 **Номер по порядку.** Отображает номер по порядку текущего изображения и общее число изображений в камере.



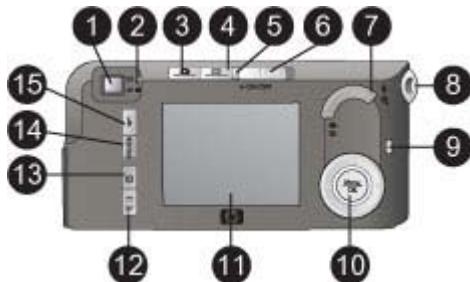
Отсек для внутренней батареи

1	Крышка отсека для батареи. Откройте эту крышку, расположенную на днище принтера, для установки дополнительной внутренней батареи HP Photosmart.
2	Внутренняя батарея HP Photosmart. Энергии полностью заряженной батареи хватает для печати примерно 75 изображений. Батарея приобретается отдельно.
3	Отсек для внутренней батареи. Служит для установки дополнительной внутренней батареи HP Photosmart.
4	Фиксатор отсека для батареи. Сдвиньте этот фиксатор, чтобы открыть крышку отсека.



Вид камеры спереди

1	Микрофон. Позволяет записывать аудиоклипы, связываемые с фотографиями, и аудиосопровождение к видеоклипам.
2	Индикатор автоспуска/видео. Мигает во время обратного отсчета времени перед фотосъемкой или видеозаписью в режиме "Автоспуск". Горит постоянно во время видеозаписи.
3	Вспышка. Служит для дополнительной подсветки с целью улучшения качества при съемке.
4	Разъем для адаптера питания. Служит для подключения дополнительного адаптера питания HP к камере.
5	Порт USB. Служит для подсоединения камеры к компьютеру или любому принтеру стандарта PictBridge с помощью кабеля USB из комплекта поставки.
6	Стыковочный разъем камеры. Позволяет присоединить камеру к стыковочному разъему камеры на принтере.
7	Держатель для штатива. Позволяет закрепить камеру на штативе.



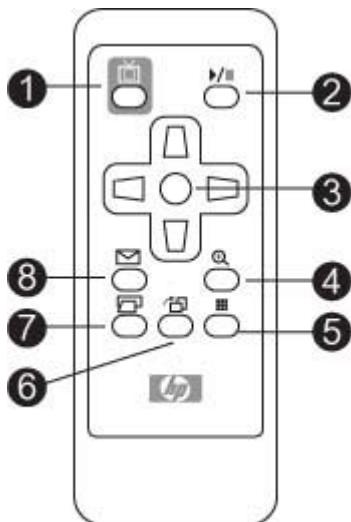
Вид сзади

1	Видоискатель. Позволяет кадрировать объект для съемки фотографий или видеоклипов.
2	Индикаторы видоискателя. Верхний индикатор - горит постоянно красным цветом во время видеозаписи. Индикатор автофокусировки - горит постоянно зеленым цветом, если кнопка спуска затвора нажата до половины и камера готова к съемке, а также при нажатии кнопки спуска затвора полностью, указывая, что съемка выполнена успешно. Индикатор автофокусировки мигает зеленым цветом, если кнопка спуска затвора нажата до половины или полностью, если фокусировка не настроена, вспышка не до конца зарядилась или камера обрабатывает изображение. Оба индикатора мигают, указывая на наличие неисправности, не позволяющей произвести съемку.
3	Слежение. Включает и выключает "Слежение" на экране изображения камеры.
4	Воспроизведение. Включает и выключает "Воспроизведение" на экране изображения камеры.
5	Индикатор питания. Горит постоянно, если камера включена; мигает с высокой частотой, если камера отключается из-за недостаточного уровня заряда аккумулятора; мигает с низкой частотой, когда камера находится в процессе зарядки аккумуляторов через дополнительный адаптер питания HP.
6	Переключатель ВКЛ/ВЫКЛ. Включение и выключение камеры.
7	Рычаг трансфокатора. Служит для изменения фокусного расстояния при съемке в диапазоне от широкоугольного до телефотообъектива. В режиме воспроизведения позволяет просматривать изображения в виде эскизов или в увеличенном формате.
8	Держатель ремешка на запястье. Позволяет присоединить ремешок к камере.
9	Индикатор памяти. Часто мигает при записи во внутреннюю память или на карту памяти.
10	Кнопки перемещения. Кнопки со стрелками служат для прокрутки изображений и перемещения по меню. Нажмите OK , чтобы открыть/закрыть меню или выбрать параметр.
11	Экран изображения. Позволяет кадрировать фотографии и видеоклипы, используя "Слежение", и затем просматривать изображения в режиме воспроизведения.
12	HP Instant Share/Печать. Включение и выключение "Меню HP Instant Share" на экране изображения камеры.
13	Таймер/Серия. Позволяет переключать режима камеры Нормальный , Автоспуск , Автоспуск - 2 снимка , и Серия в зависимости от модели камеры (установка Серия доступна не на всех моделях камер).
14	РЕЖИМ. Позволяет выбирать различные режимы съемки при фотографировании.
15	Вспышка. Позволяет выбирать различные параметры вспышки.



Вид камеры сверху

1	Спуск затвора. Служит для фокусировки, фотографирования, записи аудиоклипов.
2	Видео. Служит для запуска и остановки записи видеоклипа.



Пульт дистанционного управления

1	Видео Нажмите эту кнопку для переключения между изображениями, просматриваемыми на подсоединенном ТВ-мониторе и на экране изображений камеры.
2	Воспроизведение/Пауза Нажмите для переключения просмотра изображений в виде демонстрации слайдов или по одному.
3	Кнопки перемещения . Кнопки со стрелками служат для прокрутки изображений и перемещения по меню. Нажмите OK , чтобы открыть/закрыть меню или выбрать параметр.
4	Масштаб + Нажмите для перехода в режим 'Масштаб'. Каждое последующее нажатие увеличивает коэффициент масштабирования. При нажатии Масштаб + во время просмотра эскизов отображается текущее изображение в натуральную величину.
5	Масштаб - При нажатии Масштаб - во время просмотра увеличенного изображения коэффициент масштабирования уменьшается. Нажатие Масштаб - при просмотре изображения в натуральную величину позволяет просматривать изображения в виде эскизов.
6	Повернуть Нажмите для поворота текущего изображения. Функция не доступна, если текущее изображение - видеоклип.
7	Печать Нажмите эту кнопку для печати текущего изображения. При повторном нажатии выполняется повторная печать изображения.
8	HP Instant Share Нажмите для открытия Меню обмена камеры. Подробнее см. <i>Руководство пользователя камеры</i> .

Доступные принадлежности

Для принтера HP Photosmart 420 series предусмотрены несколько принадлежностей, которые расширяют мобильность принтера и позволяют

печатать в любом месте в любое время. Эти принадлежности могут быть доступны не во всех регионах.

- **Внутренняя батарея HP Photosmart.** Внутренняя батарея HP Photosmart обеспечивает портативность переносного принтера.
- **HP Photosmart Переносная сумка для компактных принтеров.** Легкая, прочная переносная сумка для принтера удобна при оперативной печати в любом месте.
- **Адаптер беспроводного интерфейса HP Bluetooth.** Адаптер беспроводного интерфейса HP Bluetooth подключается к порту для камеры на передней панели Portable Photo Studio HP Photosmart и позволяет использовать для печати технологию беспроводной связи Bluetooth.
- **HP Photosmart Комплект для быстрой зарядки M-series.** Сверхлегкое портативное зарядное устройство, сумка для камеры и четыре никель-металлгидридных аккумулятора типоразмера AA высокой емкости.
- **Адаптер питания 3,3 В HP Photosmart для камер M-series HP Photosmart.** Единственный адаптер питания, предназначенный для использования с камерами M-series.
- **Карты памяти SD HP Photosmart.** Дополнительная память различной емкости.
- **Сумки для камер M-series HP Photosmart.** Специальные сумки для предохранения камер M-series HP Photosmart. Предлагаются сумки различных стилей.

Подробнее см. электронные руководства пользователя принтера и камеры Portable Photo Studio HP Photosmart 420 series на компакт-диске Руководство пользователя HP Photosmart.

Информация об аккумуляторах

Portable Photo Studio HP Photosmart 420 series поставляется с аккумуляторами для камеры и для пульта дистанционного управления. Дополнительно предлагается внутренний аккумулятор HP Photosmart для принтера. Наличие внутреннего аккумулятора HP Photosmart отображается как индикатором аккумулятора принтера, так и на экране изображения камеры:

Portable Photo Studio подключен к сети переменного тока

- Индикатор аккумулятора принтера горит постоянно, когда аккумулятор полностью заряжен; мигает, если аккумулятор заряжается.
- Отображение значка аккумулятора на экране изображения камеры: значок "вилка", если аккумулятор полностью заряжен; мультиплексия, когда аккумулятор заряжается.

Portable Photo Studio работает от аккумулятора

- Индикатор аккумулятора принтера горит постоянно.
- Значки на экране изображения камеры не отображаются, если аккумулятор полностью заряжен.
- На экран изображения камеры отображаются значки уровня заряда: "Низкий", "Очень низкий" и "Нет заряда". Кроме того, на экране изображения камеры отображаются текущие сообщения.

Подробнее об аккумуляторах камеры см. *Руководство пользователя камеры* на компакт-диске Руководство пользователя HP Photosmart.

Пульт дистанционного управления Portable Photo Studio HP Photosmart в первую очередь предназначен для управления принтером при просмотре изображения на подключенном телевизоре. В пульте устанавливается батарея CR2025 из комплекта поставки. Подробнее см. [Установка батареи в пульт дистанционного управления](#).

Меню Portable Photo Studio

Меню Portable Photo Studio содержат разнообразные функции просмотра и печати изображений, работы со справкой и др. При вызове меню отображаются на экране поверх текущего изображения. Доступ к меню Portable Photo Studio осуществляется посредством нужной закладки в верхней части экрана изображений камеры. Когда камера не присоединена к принтеру, в меню отображаются другие функции. Подробнее см. *Руководство пользователя камеры*.



Закладки меню Portable Photo Studio

1	Меню "Печать"
2	Меню "Воспроизведение"
3	Меню "Обмен"
4	Меню "Настройка"
5	Меню справки

 Совет Меню Portable Photo Studio содержат целый ряд полезных команд и функций, причем общеупотребительные функции, такие как печать, обычно вызываются при нажатии соответствующей кнопки на панели управления принтера.

Чтобы воспользоваться меню Portable Photo Studio:

1. Установите камеру в стыковочный разъем камеры на верхней панели принтера.
2. Нажмите кнопку **OK** на панели управления принтера для входа в меню. Первоначально отображается меню **Печать**.

Для прокрутки меню:

- Нажмайте на принтере или для перемещения по меню (которое отображается в виде закладок вдоль верхней части экрана изображений). Нажмите или для обращения к функциям каждого меню. Недоступные функции отображаются серым цветом.
- Для выбора функции нажмите **OK**.
- Для перехода к другому меню нажмите , чтобы вернуться к закладке текущего меню, затем нажмите или для перемещения по закладкам меню.
- Чтобы выйти из всех меню, нажмите **ВЫХОД** в текущем меню, а затем - **OK**. Кроме того, можно нажать для перехода к закладке текущего меню, а затем нажать **OK**.

Меню

- **Меню "Печать"**
 - **Устранение эффекта красных глаз.** Выберите для устранения эффекта красных глаз на текущем изображении. Если эта функция меню отключена, ее нельзя применить к текущему изображению.
 - **Печать всех.** Выберите для отображения функций меню "Печать всех". Выберите **В натуральную величину** и нажмите **OK** для печати всех изображений камеры в режиме печати на странице одного изображения без рамок. Кроме того, предусмотрен выбор **2 фото на страницу**, **4 фото на страницу**, или **Печать индекса** для печати изображений в одном из выбранных режимов. Выберите **Справка** и нажмите **OK** для вызова меню справки.
 - **Печать новых.** Выберите для отображения функций меню "Печать новых". Выберите **В натуральную величину** и нажмите **OK** для печати новых изображений, снятых с камеры, в режиме печати одного изображения на странице. Выберите **2 фото на страницу**, **4 фото на страницу**, или **Печать индекса** для печати изображений в одном из выбранных режимов. Выберите **Справка** и нажмите **OK** для вызова меню справки.
 - **Фото на паспорт.** Выберите для отображения функций меню "Фото на паспорт". Выберите формат фотографии на паспорт - **2 x 2 дюйма, 35 x 45 мм, 25,4 x 36,4 мм, 36,4 x 50,8 мм** или **45 x 55 мм**, затем нажмите **OK**. Выберите **Справка** и нажмите **OK** для вызова меню справки. Эта функция меню не доступна в режимах, отличных от режима просмотра изображений.
 - **Печать тестовой страницы.** Печать тестовой страницы с информацией о принтере, которая поможет при устранении неполадок.
 - **Очистить картридж.** Выберите для выполнения чистки картриджка.
 - **Юстировка картриджка.** Выберите для выполнения юстировки картриджка.
 - **ВЫХОД.** Выберите и нажмите **OK** для выхода из текущего меню.
- **Меню "Воспроизведение".** Подробнее см. *Руководство пользователя камеры*.
 - **Удалить.** Нажмите для просмотра различных функций удаления. Можно удалить из камеры текущее изображение или все изображения.

Эта функция также позволяет отформатировать внутреннюю память или карту памяти (если установлена).

- **Устранение эффекта красных глаз.** Выберите для устранения эффекта красных глаз на текущем изображении. Если эта функция меню отключена, ее нельзя применить к текущему изображению.
- **Поворот.** Выберите для поворота текущего изображения. Эта функция меню отключена, если камера не находится в режиме просмотра изображений или текущее изображение является видеоклипом.
- **Запись аудио.** Эта функция меню отключена, когда камера присоединена к принтеру. Подробнее см. *Руководство пользователя камеры*.
- **ВЫХОД.** Выберите и нажмите **OK** для выхода из текущего меню.
- **Меню "Обмен".** Выберите для доступа к функциям HP Instant Share, доступным для камеры. Подробнее см. *Руководство пользователя камеры*.
 - **Печать 1 копии.** Эта функция меню отключена, когда камера присоединена к принтеру. Подробнее см. *Руководство пользователя камеры*.
 - **Печать 2 копий.** Эта функция меню отключена, когда камера присоединена к принтеру. Подробнее см. *Руководство пользователя камеры*.
 - **HP Instant ShareНастройка.** Выберите для настройки HP Instant Share для камеры. Подробнее см. *Руководство пользователя камеры*.
 - **ВЫХОД.** Выберите и нажмите **OK** для выхода из текущего меню.
- **Меню "Настройка".** Подробнее см. *Руководство пользователя камеры*.
 - **Яркость экрана.** Выберите **Низкий**, **Средний**, или **Высокий** для изменения контрастности отображения на экране в соответствии с текущими условиями просмотра. Срок службы аккумулятора камеры увеличивается, если для этого параметра установить значение **Низкий**.
 - **Звуки.** Выберите для того, чтобы **Включить** или **Выключить** звуки камеры. Камера выдает звуковые сигналы, сопровождающие фотосъемку, включение камеры или нажатие кнопки.
 - **Настройка слежения.** Выберите для перевода функции слежения для камеры в режим **Слежение Вкл** или **Слежение Выкл**. Этот параметр определяет, отображает ли камера при первом включении динамичное изображение или нет. Эта функция работает только на отсоединеной камере.
 - **Дата/время.** Выберите для изменения даты или времени для камеры.
 - **Конфигурация USB.** Выберите для назначения камере типа устройства (**Цифровая камера** или **Дисковод**) при подключении камеры напрямую к компьютеру с помощью кабеля USB. Если камера присоединена к принтеру, она рассматривается как цифровая камера - запись на камеру с компьютера как на дисковод невозможна.
 - **Конфигурация ТВ.** Выберите для установки формата видеосигнала, передаваемого на подключенный телевизор: **NTSC** или **PAL**. Камера передает видеосигнал NTSC или PAL в соответствии с языком и регионом, выбранными при настройке камеры. Формат NTSC используется в основном в Северной и в части Южной Америки, в Японии, Корее и на Тайване. Формат PAL используется в основном в Европе, Уругвае, Парагвае, Аргентине и части Азии. Если телевизор

принимает видеосигнал, отличный от типовой установки для Вашего региона, измените здесь значение этого параметра.

- **Язык** (отображается в виде флага). Выберите для изменения установленного языка.
- **Перенести фото на карту**. Выберите для переноса изображений из внутренней памяти камеры на карту памяти, вставленную в камеру. При установке карты памяти в камеру все новые изображения сохраняются только на карте, а все изображения, сохраненные во внутренней памяти камеры, не доступны для просмотра до извлечения карты памяти. Если требуется передать все изображения из камеры в компьютер, сначала перенесите изображения из внутренней памяти камеры на карту памяти, используя эту функцию. Эта функция меню не доступна, если во внутренней памяти нет изображений или в камеру не вставлена карта памяти.
- **ВЫХОД**. Выберите и нажмите **OK** для выхода из текущего меню.

- **Меню справки**. Для получения дополнительных сведений по работе с камерой см. *Руководство пользователя камеры*.
 - **Десять первых советов по печати**. Информация о десяти первых советов по печати.
 - **Принадлежности принтера**. Информация о доступных принадлежностях принтера.
 - **Панель управления принтера**. Информация о пользовании панелью управления принтера.
 - **Картридж**. Информация об использовании картриджей.
 - **Загрузка бумаги**. Информация о загрузке бумаги.
 - **Устранение замятий бумаги**. Информация об устранении замятия бумаги.
 - **Камеры PictBridge**. Информация об использовании с принтером камер, совместимых с PictBridge.
 - **Подключение к ТВ**. Информация о подключении принтера к ТВ.
 - **Сохранение изображений**. Информация о сохранении изображений на подключенном компьютере.
 - **Аккумулятор принтера**. Информация об использовании с принтером дополнительного внутреннего аккумулятора HP Photosmart.
 - **Транспортировка принтера**. Информация о транспортировке принтера.
 - **Техническая поддержка**. Информация о получении технической поддержки для принтера.
 - **ВЫХОД**. Выберите и нажмите **OK** для выхода из текущего меню.

2 Технические характеристики

В данном разделе приведены минимальные системные требования для установки программного обеспечения HP Photosmart, а также технические характеристики принтера Portable Photo Studio. Подробнее о технических характеристиках камеры см. *Руководство по пользованию камерой* на компакт-диске HP Photosmart Руководство пользователя.

Системные требования

Компонент	Windows (минимальные)	Macintosh (минимальные)
Операционная система	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home и XP Professional	Mac OS X 10.2.3–10.3.x
Процессор	Intel® Pentium® II (или аналогичный) или мощнее	G3 или мощнее
ОЗУ	64 Мбайт (рекомендуется 128 Мбайт)	128 Мбайт
Свободное место на диске	500 Мбайт	150 Мбайт
Видеoadаптер	800 x 600, 16 бит или больше	800 x 600, 16 бит или больше
Дисковод компакт-дисков	4x	4x
Обозреватель	Microsoft Internet Explorer 5.5 или более поздняя версия	—

Технические характеристики принтера

Категория	Технические характеристики
Подключение	USB 2.0, полноскоростная PictBridge: порт для камеры на передней панели Bluetooth: Microsoft Windows XP Home и XP Professional

(продолж.)

Категория	Технические характеристики
Форматы файлов изображений	JPEG Baseline
Поля	Верхнее 0,0 мм; Нижнее 0,0 мм; Левое/правое 0,0 мм
Форматы материалов для печати	Каталожные карточки 10 x 15 см Фотобумага 10 x 15 см с отрывным полем 1,25 см Каталожные карточки 10 x 15 см Карточки А6 105 x 148 мм Карточки формата L 90 x 127 мм Карточки формата L 90 x 127 мм с отрывной полосой 12,5 мм Каталожные карточки 10 x 30 см Следующие форматы материалов для печати поддерживаются только при печати с компьютера: Хагаки, 10 x 20 см, 10 x 30 см
Типы материалов для печати	Бумага (фото) .Карточки (каталожные, А6 и формата L)
Условия эксплуатации	Максимальный разброс температур: 5 - 40°C, относительная влажность 5...90% Рекомендуемая рабочая температура: 15 - 35°C, относительная влажность 20...80%
Лоток для бумаги	Один лоток для фотобумаги 10 x 15 см
Емкость лотка для бумаги	20 листов, максимальная толщина листа 292 мкм 10 листов 10 x 30 см фотобумаги для панорамной печати (только для печати с компьютера)
Энергопотребление	США Печать: 12,3 Вт Режим ожидания: 6,29 Вт Выкл: 4,65 Вт Другие страны Печать: 11,4 Вт Режим ожидания: 5,67 Вт Выкл: 4,08 Вт
Номер модели блока питания	Номер детали HP 0957-2121 (Северная Америка), 100-240 В~ (± 10%) 50/60 Гц (±3 Гц)

(продолж.)

Категория	Технические характеристики
	Номер детали HP 0957-2120 (другие страны), 100-240 В~ (± 10%) 50/60 Гц (±3 Гц)
Печатающий картридж	Трехцветный картридж HP (7 мл) Трехцветный картридж HP (14 мл) Серый фотокартридж HP Примечание. Номера картриджей, которые можно использовать с этим принтером, указаны на задней обложке этого руководства.
Высокоскоростная шина USB 2.0	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home и XP Professional Mac OS X 10.2.3–10.3.x HP рекомендует использовать кабель USB длиной не более 3 метров
Форматы видеофайлов	Motion JPEG AVI Motion JPEG QuickTime MPEG-1

3 Программа поддержки клиентов HP Customer Care



Примечание. Названия услуг HP по технической поддержке могут отличаться в разных странах/регионах.

При возникновении проблемы выполните следующие действия.

1. Воспользуйтесь документацией, прилагаемой к принтеру.
2. Если не удается решить проблему с помощью сведений, приведенных в документации, посетите Web-узел www.hp.com/support, который позволяет выполнить следующее:
 - Получить информацию о технической поддержке
 - отправить в HP сообщение по эл. почте для получения ответов на вопросы;
 - обсудить проблему со специалистом HP в интерактивном чате;
 - проверить наличие обновлений программного обеспечения.Доступность и условия предоставления услуг по технической поддержке зависят от продукта, страны/региона и языка.
3. Обратитесь в торговую организацию, где был приобретен продукт. Если принтер или камера имеет аппаратную неисправность, потребуется доставить его в магазин, где он был приобретен. В течение срока действия гарантии обслуживание выполняется бесплатно. По истечении срока гарантии обслуживание будет платным.
4. Если не удалось решить проблему с помощью экранной справки или Web-узлов HP, обратитесь в службу поддержки пользователей HP по телефону. См. номер для данной страны/региона.

Служба поддержки HP по телефону

В течение срока действия гарантии HP Photosmart Portable Photo Studio можно получить бесплатную поддержку по телефону. Для получения дополнительной информации, в том числе о продолжительности срока, в течение которого предоставляются бесплатные консультации, просмотрите гарантийный лист, вложенный в упаковку принтера, или перейдите по адресу www.hp.com/support.

После истечения срока бесплатной поддержки по телефону поддержка HP предоставляется за дополнительную плату. Для получения поддержки обратитесь к ближайшему дилеру HP или позвоните по телефону службы поддержки в данной стране/регионе.

Чтобы получить поддержку HP по телефону, позвоните по местному номеру службы поддержки. При этом действуют стандартные тарифы телефонной компании.

Западная Европа: Пользователи в Австрии, Бельгии, Великобритании, Германии, Дании, Ирландии, Испании, Италии, Нидерландах, Норвегии, Португалии, Финляндии, Франции, Швейцарии и Швеции могут узнать номера телефонов службы поддержки в своей стране/регионе на Web-сайте www.hp.com/support.

Другие страны/регионы: См. список номеров телефонов службы технической поддержки на внутренней стороне передней обложки данного руководства.

Обращение по телефону

Во время звонка в службу поддержки HP находитесь в непосредственной близости от компьютера и принтера. Будьте готовы сообщить следующие сведения:

- Номер модели принтера (указан на передней панели принтера).
- Серийный номер принтера (указан на днище принтера).
- Номер модели камеры (указан спереди камеры).
- Серийный номер камеры (указан спереди камеры).
- Используемая на компьютере операционная система.
- Версия драйвера принтера:
 - **Для Windows:** Чтобы узнать версию драйвера принтера, щелкните правой кнопкой мыши по значку цифрового монитора изображений HP на панели задач Windows и выберите **О программе**.
 - **Для Macintosh:** Чтобы узнать номер версии драйвера принтера, откройте диалоговое окно печати.
- Сообщения на экране изображений камеры и на экране компьютера.
- Ответы на следующие вопросы:
 - Возникала ли раньше такая ситуация? Можно ли воссоздать появление этой ситуации?
 - Устанавливалось ли на компьютере новое оборудование или программное обеспечение перед тем, как возникла проблема?

Возможности расширения гарантии

За дополнительную плату для принтера можно приобрести планы обслуживания с расширенными сроками. Для получения информации о расширенных планах обслуживания посетите [web-сайт **www.hp.com/support**](http://www.hp.com/support), выберите страну/регион и язык, а затем ознакомьтесь с услугами и гарантийными регионами.

Regulatory notices

Hewlett-Packard Company

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference, and
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Pursuant to Part 15.21 of the FCC Rules, any changes or modifications to this equipment not expressly approved by Hewlett-Packard Company may cause harmful interference, and void your authority to operate this equipment. Use of a shielded data cable is required to comply with the Class B limits of Part 15 of the FCC Rules.

For further information, contact:
Hewlett-Packard Company, Manager of Corporate Product Regulations,
3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, (650) 857-1501.

Note

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, can cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

LED indicator statement

The display LEDs meet the requirements of EN 60825-1.

사용자 안내문 (제공 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파장해결장을 넘은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こすことがあります。
取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。